

Vandex[®]

GROUT 20

Zementgebundener Vergussmörtel

- **exzellentes Fließverhalten**
- **schwindkompensiert**
- **frost- und tausalzbeständig**
- **chloridfrei**

PRODUKTBESCHREIBUNG

VANDEX GROUT 20 ist ein zementgebundenes, schwindkompensiertes Vergussmaterial. Das Produkt ist wasserundurchlässig und frei von Chloriden und Tonerdeschmelzzementen.

ANWENDUNG

VANDEX GROUT 20 wird im konstruktiven Ingenieurbau zum Untergiessen von Bau- und Maschinenteilen, von Fussplatten als auch zum Vergiessen von Schienen und Ankern eingesetzt.

Vergusshöhe: 10–60 mm, durch Beigabe von gewaschenem Zuschlagstoff (Rundkies) in die vergossenen Hohlräume können auch höhere Schichtstärken vergossen werden.

VERPACKUNG / LAGERUNG

In plastifizierten 25-kg-Papiersäcken.
Bei trockener Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung 12 Monate haltbar.



TECHNISCHE DATEN

Rohdichte des Frischmörtels	ca. 2,1 g/ml
Korngrösse d_{max}	2 mm
Vergusshöhe (ohne Zugabe von Zuschlagstoffen)	10–60 mm
Offenzeit (verarbeitbar) bei 20 °C	ca. 30 Min.
Festmörtelkennwerte:	
Druckfestigkeit 3 d	ca. 40 MPa
Druckfestigkeit 7 d	ca. 50 MPa
Druckfestigkeit 28 d	ca. 65 MPa
Volumenexpansion 28 d	+ 0,05 %

Die hierin enthaltenen Informationen stützen sich auf unsere langjährigen Erfahrungen und beruhen auf unserem aktuellen Wissen. Wir können jedoch nur dann eine Gewährleistung übernehmen, wenn alle im speziellen Fall wirkenden Einflussfaktoren von uns vorab geprüft werden. Materialverbrauchsangaben sind Durchschnittswerte, die vor Ort variieren können.